

## Synkronisering af skemaer ml. untis og EASY-C

---

### **Kom i gang**

For at komme i gang med at synkronisere skema fra Untis til EASY-C skal Affect IT have adgang til webservice W023 hos STIL samt direkte adgang til EASY-C databasen. Der skal hos STIL gives adgang til webserviceklienten "Affect IT" til skolens EASY-C-installation via webservice W023. Skolen har muligvis adgang til at gøre dette selv i EASY-C: System -> Adgangskontrol -> WebService-autorisation (B936). Ellers er STIL support behjælpelig med at oprette denne adgang.

Affect IT skal desuden have læse-adgang til skolens EASY-C-database. Denne adgang gives ved at skolens IT-afdeling opretter en særlig bruger i EASY-C-databasen med læse- adgang. Affect IT kan være behjælpelig med oprettelse af denne bruger hos den driftsansvarlige for skolens EASY-C-database.

Vi har I brug for følgende oplysninger:

- skolens 6-cifrede skolenummer (DS-nummer) fra EASY-C
- Oracle brugernavn, f.eks. "UNTIS"
- kodeord til Oracle brugeren
- Offentlig IP-adresse på den server, hvor skolens EASY-C-database ligger, f.eks. "192.0.32.10"
- Oracle System ID (SID) for EASY-C-databasen, f.eks. "MYSID"

Disse oplysninger sendes til support@untis.dk.

Affect IT's servere er placeret udenfor Sektornettet. Hvis EASY-C databasen et installeret på en server indenfor Sektornettet, er det nødvendigt, at STIL tillader adgang til databasen fra Affect IT's servere. Affect IT's servere har IP-numrene 82.103.134.59 og 82.103.142.37.

### **Afdelinger**

Affect IT understøtter skoler, som har flere afdelinger, som lægger skema uafhængigt af hinanden i Untis. Løsningen sikrer, at skemabrikker fra én afdeling i EASY-C ikke overskrives af andre afdelinger, som uploader til samme EASY-C-database. For at bruge denne løsning skal skolen kontakte Affect IT for opsætning af afdelinger.

### **Brugere**

Affect IT har brug for en liste med navne og email-adresser på de brugere, som skal benytte overførslen. Hvis skolen har flere afdelinger, har vi desuden brug for at vide, hvilke afdelinger den enkelte bruger skal have adgang til.